Certificado de Garantia

Para sua orientação e garantia do produto, é importante que você leia e compreenda todas as instruções de uso, ficando expressas as seguintes condições:

1 • **A Wanke S.A.** garante este produto pelo prazo de 01 ano, a contar da data de emissão da nota fiscal de compra para o primeiro adquirente, quando comprovada a existência de defeitos de material ou de fabricação. Os três primeiros meses desta garantia são exigidos pela lei nº 8078, de 11 de Setembro de 1990. Os últimos nove meses constituem uma cobertura adicional concedida pela Wanke S.A.

2 • Constatado o defeito, o consumidor deverá procurar o Assistente Técnico Autorizado mais próximo ou entrar em contato com a fábrica.

3 • Durante o prazo de garantia, as partes, peças e componentes eventualmente defeituosos, serão substituídos gratuitamente, bem como a mão de obra, **correndo por conta do proprietário as despesas de frete e seguro decorrentes da remoção do produto para conserto.**

4 • **Esta garantia perderá totalmente sua validade se ocorrer qualquer uma das hipóteses a seguir expressas:**

a) O produto não for utilizado apenas para uso doméstico;

b) O produto não for utilizado somente para roupas;

c) Não forem cumpridas as instruções de uso;

d) O produto sofrer alterações ou consertos feitos por pessoas não autorizadas pela Wanke S.A.;

e) As etiquetas de identificação forem alteradas, rasuradas ou removidas;

f) O produto tiver sido conectado a alguma tensão elétrica não condizente com a recomendada no produto;

g) Se qualquer peça, parte ou componente agregado ao produto se caracterizar como não original, adaptado ou que não tiver as especificações técnicas de projeto;

h) O aparelho tiver recebido maus tratos ou for exposto à ação do tempo;

i) Falhas de funcionamento do produto, decorrentes da falta de limpeza e excesso de resíduos, ou ainda, decorrente da existência de objetos no seu interior, que forem estranhos ao seu funcionamento e finalidade de utilização.

5 • **A garantia não cobre:**

a) Despesas e danos ocorridos durante o transporte do produto para conserto (riscos, amassados ou quebras) e de instalação do produto, ou quando não for constatado nenhum defeito;

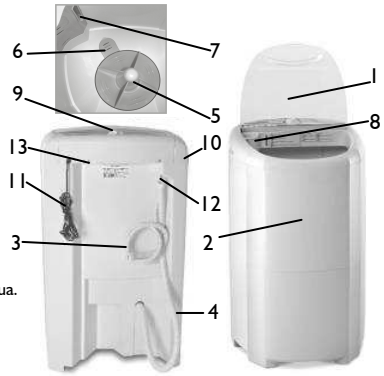
b) A substituição de peças danificadas durante o transporte ou em decorrência de exposição a intempéries (chuva ou sol).

6 • A Wanke S.A. não autoriza nenhuma pessoa ou entidade a assumir em seu nome qualquer outra responsabilidade relativa à garantia de seus produtos além das aqui explicitadas.

7 • A Wanke S.A. reserva-se o direito de, a qualquer tempo, revisar, alterar ou descontinuar os aparelhos "Wanke", inclusive as condições aqui descritas, sem que isto incorra em qualquer responsabilidade ou obrigação para com a Assistência Técnica, Revendedor, Comprador ou Terceiros.

Características Gerais

1. Tampa
2. Gabinete
3. Mangueira de entrada de água
4. Mangueira de saída de água
5. Agitador
6. Retentor de objetos
7. Retentor de fiapos
8. Dispenser
9. Timer
10. Pegador lateral
11. Cabo de alimentação
12. Engate para mangueira saída de água.
13. Engate para cabo de alimentação



Dados Técnicos

	127 V	220 V
Tensão	127 V	220 V
Freqüência	60 Hz	60 Hz
Dimensões (alt. x larg. x prof.)	89 x 52 x 53 cm	89 x 52 x 53 cm
Carga máxima de roupa seca	7,0 kg	7,0 kg
Sistema	Agitação	Agitação
Peso liquido aproximado	11,640 kg	11,640 kg
Cons. de energia no ciclo normal	0,104 kWh	0,104 kWh
Embalagem/caixa	90 x 54 x 52 cm	90 x 54 x 52 cm
Potência Nominal	434 W	434 W
Eficiência de lavagem	0,83	0,83
Cons. de água p/kg de roupa lav.	16,40 L	16,40 L
Cons. de energia p/kg de roupa lav.	0,015 kWh	0,015 kWh
Máx. pressão de entrada de água	245 kPa(2,5 kgf/cm²)	245 kPa(2,5 kgf/cm²)
Motor (com proteção térmica)	1/ 4 CV	1/ 4 CV

Este produto tem seu desempenho aprovado pelo INMETRO e possui a Etiqueta Nacional de Conservação de Energia que fornece informações sobre consumo de energia e de água, capacidade e eficiência de lavagem. Estas informações são verificadas pelo INMETRO e as medições são feitas segundo normas específicas pertinentes, em laboratórios credenciados. A capacidade de carga e as outras informações são obtidas através de ensaios realizados com carga padrão de roupa, composta de lençóis, fronhas e toalhas, todos de algodão, com dimensões e gramaturas especificadas em Normas.

wanke assistência técnica autorizada

A **Lavadora de Roupas Maria** é fácil e simples de instalar, dispensando assim acompanhamento técnico. No entanto, para uma correta manutenção da sua **Lavadora de Roupas Maria,** utilize o **Serviço Autorizado Wanke de Assistência Técnica.**

sac serviço de atendimento ao cliente wanke 0800 724 2511

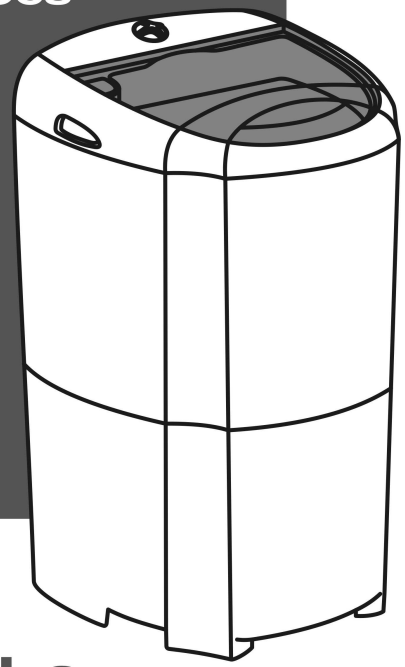
A Wanke sempre pensando na satisfação completa de seus clientes criou o **SAC - Serviço de Atendimento ao Cliente Wanke**. Você pode fazer uso deste serviço sempre que achar necessário, através do nosso e-mail ou telefone. A ligação é gratuita.

WANKE S.A.
Rodovia BR 470, 2800 - Caixa Postal 16
Fone/Fax: +55 47 3301 2511 - CEP 89130 000
Indaial - Santa Catarina - Brasil
www.wanke.com.br - falecom@wanke.com.br
CNPJ: 84.228.105/0001-92 - IE: 250.224.291

01/12 Código: 38130052

LAVADORA maria

Manual de Instruções



wanke

Manual de Instruções

Obrigado por adquirir a **Lavadora de Roupas Maria,** mais um excelente produto com a qualidade, garantia e tradição da **Wanke S.A.** Ao adquirir a **Lavadora de Roupas Maria**, você escolheu uma lavadora projetada para proporcionar mais praticidade e economia no seu dia-a-dia, além de contar com um novo design e uma série de outras vantagens que só uma **Lavadora Wanke** possui. Leia o manual atentamente para conhecer a Lavadora e siga as instruções para instalá-la com segurança.

Precauções

• Antes de ligar o cabo de alimentação na tomada, verifique se a tensão indicada no produto é compatível com a tensão em que a lavadora será ligada (127 ou 220 V). Desconecte o cabo de alimentação da tomada quando a lavadora não estiver sendo usada.

• Nunca utilize a sua lavadora se o cabo de alimentação ou plugue estiverem danificados. Para evitar riscos, o conserto do cabo de alimentação deve ser feito na rede de **assistências técnicas da Wanke S.A.**

• Não utilize extensões elétricas nem conectores (T ou benjamim), pois estes podem causar sobrecargas na instalação elétrica.

• Caso ocorra variação ou queda freqüente de energia na instalação elétrica da residência, desconecte o cabo de alimentação da tomada para evitar danos à sua lavadora e não deixe o produto funcionando ou conectado à tomada enquanto você estiver ausente.

• Caso haja a necessidade de mover a lavadora, deve-se levantá-la, evitando arrastar ou empurrar. Utilize os pegadores laterais. Solte a mangueira da torneira e o cabo de alimentação.

• Para evitar acidentes, este produto não deve ser utilizado por crianças, pessoas incapacitadas sem vigilância ou pessoas que desconheçam suas instruções de uso.

Instalação

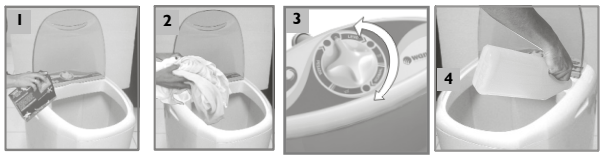
• Instale a lavadora em um local que seja ventilado, plano e próximo a uma torneira e um ralo para facilitar o escoamento da água. A máquina deve ficar afastada 10 cm da parede, em um local protegido da chuva, da luz do sol e de outras fontes de calor.

• Instale a mangueira de entrada de água na torneira, rosqueando-a até perceber que o aperto foi suficiente para evitar vazamento. A pressão máxima permitida de entrada de água para este produto é de 245 kPa (2,5 kgf/cm²).

• A mangueira de saída de água deve permanecer fixa ao gabinete durante o funcionamento.

• Procure utilizar tomadas elétricas mais altas para evitar que molhe o plugue ou que crianças tenham acesso, evitando acidentes.

Instruções de Uso



Antes de ligar a Lavadora de Roupas Maria, certifique-se que a mangueira de saída de água esteja presa ao gabinete.

1 - Acrescente o sabão em pó ou líquido, amaciante, alvejante e seus complementos nas quantidades recomendadas pelo fabricante, sempre no local indicado (dispenser). Com a movimentação produzida pela máquina, o sabão e demais complementos se misturam com a água antes de entrar em contato com a roupa.

2 - Coloque as roupas na cuba da lavadora, distribuindo uniformemente, separando-as por cor e tipo de tecido e em seguida complete com água até o nível desejado, não ultrapassando o nível máximo indicado.

3 - Para ligar a lavadora, gire o botão do timer no sentido horário e ajuste o tempo de lavação. Roupas muito suja, devem ser deixadas de molho. Feche a tampa da lavadora para evitar possíveis respingos, que podem ocorrer durante o ciclo de lavagem.

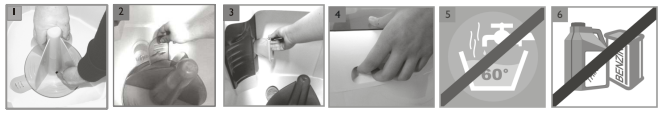
Para desligar, gire o botão do timer no sentido anti-horário até a posição desligado. **Obs.: Mesmo que o timer esteja na posição desligado, seu mecanismo interno ainda continua trabalhando. Isso pode gerar um pequeno ruído por alguns instantes, o que é perfeitamente normal na sua lavadora.**
Para escoar a água, coloque a mangueira de saída de água no ralo.

4 - Para realizar o enxágüe, certifique-se que a mangueira de saída de água esteja presa ao gabinete. Coloque água até o nível desejado, porém nunca além do nível máximo indicado, gire o botão do timer no sentido horário até a opção enxágue.
Se quiser usar amaciante dissolva-o e adicione a água. Nunca despeje o amaciante diretamente sobre as roupas, pois isso poderá manchar os tecidos.

Após o término do enxágüe, escoe a água, colocando a mangueira de saída de água no ralo. Após a utilização da lavadora, efetue a sua respectiva limpeza.

A **Lavadora de Roupas Maria** possui dois filtros: um no fundo, que impede a saída de objetos pequenos para o ralo e outro na lateral para ajudar a reter os fiapos em suspensão. Os filtros devem ser limpos freqüentemente e repostos antes de iniciar a lavagem. Este equipamento não deve ser utilizado sobre tapetes ou objetos que possam obstruir a passagem de ar.

Limpeza e Conservação



Para limpar sua lavadora de roupas siga as instruções:

1 • Para retirar o agitador, com uma das mãos mantenha o pino pressionado e com a outra puxe o agitador para cima. Remova todos os resíduos que houver naquele espaço, inclusive os que estiverem no agitador.
2 • Retire o retentor de objetos para limpá-lo. Após, instale-o novamente no seu lugar.
3 • Retire e lave o retentor de fiapos e instale-o novamente no seu lugar.
4 • Utilize os pegadores laterais, caso você precise remover a lavadora.
5 • Nunca utilize água com temperatura superior a 60 graus centígrados.
6 • Nunca utilize solvente, benzina ou outros produtos químicos para limpeza.
7 • Limpe a sua máquina com pano umedecido em água e sabão neutro.
8 • Não use mangueiras ou aparelhos de lava-jato, pois eles podem molhar o timer ou o motor da sua lavadora.

Tabela de Peso das Roupas Secas (Orientativo)

Tipo de Roupa	*Peso (g) aproximado*	*Tipo de Roupa*	*Peso (g) aproximado*
Calça Jeans Adulto	800	Jaqueta Jeans	800
Calça Jeans Infantil	400	Lençol Casal	800
Camisa	250	Lençol Solteiro	500
Camiseta	150	Pano de Prato	80
Colcha Casal	1.300	Pijama	400
Colcha Solteiro	1.000	Roupas Íntimas	50
Conjunto de Moleton Adulto	700	Toalha de Banho	500
Conjunto de Moleton Infantil	500	Toalha de Mesa grande	500
Edredon Solteiro	900	Toalha de Mesa pequena	250
Fralda	50	Toalha de Rosto	200
Fronha	120	Toalha para pés	300

Antes de Chamar o Assistente Técnico

Problema	Causa	Solução
A lavadora não liga	- Fio plugue desconectado da tomada; - Não há energia; - Proteção térmica acionou; - Timer desligado.	- Teste em outra tomada; - Assegure-se que há energia e que a tensão do produto é igual à da rede elétrica; - Assegure-se que o timer está ligado.
A lavadora vaza água	- A água ultrapassou o seu nível máximo; - Mangueira de saída de água não está pendurada no gabinete; - Mangueira furada.	- Compare o nível da água com a marca de nível existente no interior da lavadora; - Pendure a mangueira de saída de água na lavadora.
A lavadora não movimenta a roupa	- Muita roupa e pouca água; - Protetor térmico acionado; - Veja primeiro item da tabela.	- Verifique se falta água ou se há muita roupa; - Verifique se a tensão está baixa ou alta demais; - Aguarde o resfriamento do motor (15 min).
A lavadora não recebe água	- Mangueira de entrada de água solta; - Mangueira de saída de água não está pendurada na lavadora; - Não há água na rede de abastecimento.	- Verifique as mangueiras; - Verifique se há água.
A lavadora não drena a água	- Mangueira de saída de água obstruída; - Retentor de objetos entupido.	- Verifique se a mangueira está dobrada; - Verifique se há obstrução no retentor de objetos no fundo do tanque.
A lavadora não limpa a roupa	- Pouco sabão; - Pouco tempo de lavação; - Pouca água; - Muita roupa.	- Verifique a quantidade de sabão indicada na embalagem do fabricante do sabão; - Lave mais alguns minutos; - Verifique se o nível de água está apropriado para a quantidade de roupa; - Retire o excesso de roupa.
A lavadora produz muita espuma	- Muito sabão ou pouca água.	- Verifique as quantidades.
A lavadora produz muito barulho	- Objeto estranho na lavadora como botões, cintos, argolas, etc.	- Retire tais objetos.

Seguindo corretamente essas recomendações, você assegurará uma longa vida útil para sua Lavadora de Roupas Maria.

Obs.: Os melhores resultados na lavagem das roupas dependem do tipo de tecido, do tipo de sujeira, do sabão, da quantidade de água, da quantidade de roupa e do tempo de lavação. Se a roupa lavada não alcançar a limpeza esperada reveja os itens acima e repita o ciclo. Existem certas manchas permanentes do tecido que lavadoras de roupas não conseguem remover. Lembre-se que todo processo de lavação é agressivo, ou seja, sempre promove algum tipo de desgaste à roupa. Por isso, no caso de certas roupas com tecidos mais frágeis, a lavagem manual pode ser a melhor opção.

Lavadora equipada com termo control MOTOR SYSTEM Este sistema de segurança desliga o motor quando ele superaquecer e volta a ligá-lo assim que a sua temperatura voltar ao normal.